

# CJMP/AL



**Unités de ventilation anti-étincelles en aluminium d'accord aux besoins dans de sales de chaudières à gaz naturel**



Ventilateurs à basse et moyenne pression avec construction en aluminium anti-étincelles, pour chaufferies à gaz naturel selon la norme UNE 60601, non adaptés aux zones à risque ATEX.

Ventilateur :

- Turbine à action en tôle d'aluminium.
- Structure en tôle acier galvanisé.
- Température maximale de l'air à transporter : -25 °C +120 °C.

Moteur :

- Moteurs classe F avec roulements à billes et protection IP55.
- Monophasé 230 V 50 Hz.
- Température de fonctionnement : -25 °C +50 °C.

Finition :

- Tôle d'acier galvanisé.

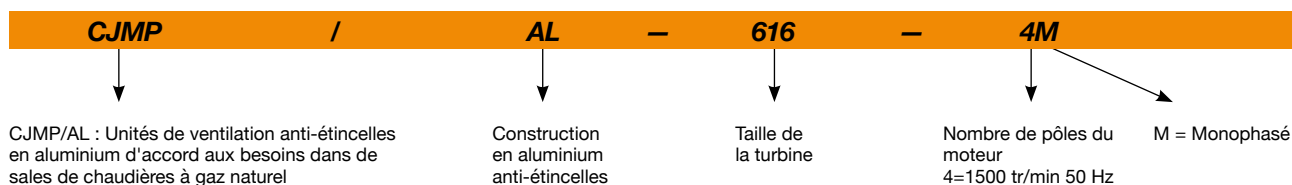
Sur demande :

- Bobinages spéciaux pour différentes tensions et fréquences.
- Certification ATEX Catégorie 2.



Rotors équilibrés dynamiquement avec noyaux de grande robustesse

## Code de commande



## Caractéristiques techniques

Modèle	Vitesse	Intensité maximale admissible (A) 230V	Puissance installée (kW)	Débit maximum (m³/h)	Niveau de pression sonore <sup>1</sup> dB (A)	Poids approx. (Kg)
	(tr/min)				Rayonné	
CJMP/AL-512-4M	1370	0,83	0,09	255	42	9
CJMP/AL-514-4M	1370	0,83	0,09	565	45	11
CJMP/AL-616-4M	1370	0,83	0,09	850	48	15
CJMP/AL-820-4M	1440	1,90	0,25	1670	53	18

1. Les valeurs des niveaux sonores sont des pressions en dB(A) mesurées à 3 mètres en champ libre.



## Erp. (Energy Related Products)

Contenu de la Directive 2009/125/EC téléchargeable depuis le site web de SODECA ou programme de sélection QuickFan.

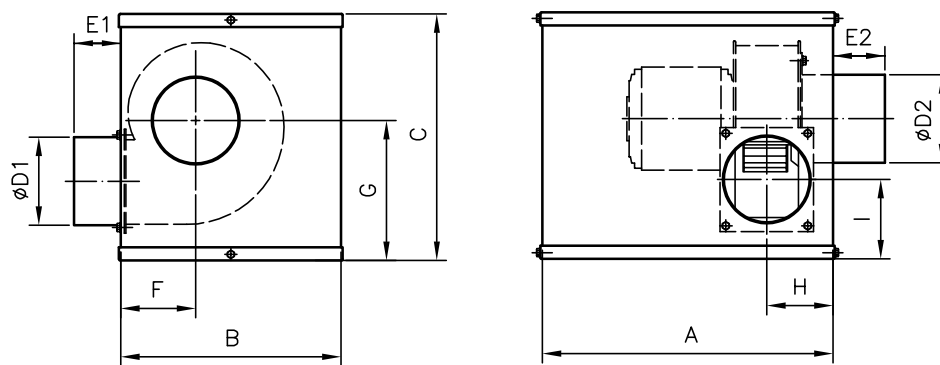
## Caractéristiques acoustiques

Les valeurs indiquées sont obtenues dans des conditions de laboratoire conformes à la norme ISO 3744.

**Spectre de puissance acoustique Lw(A) en dB(A) par bande de fréquence en hertz**  
**Valeurs rayonnées à débit maximale**

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CJMP/AL-512-4M	27	37	48	55	59	56	54	47
CJMP/AL-514-4M	30	40	51	58	62	59	57	50
CJMP/AL-616-4M	33	43	54	61	65	62	60	53
CJMP/AL-820-4M	38	48	59	66	70	67	65	58

## Dimensions mm

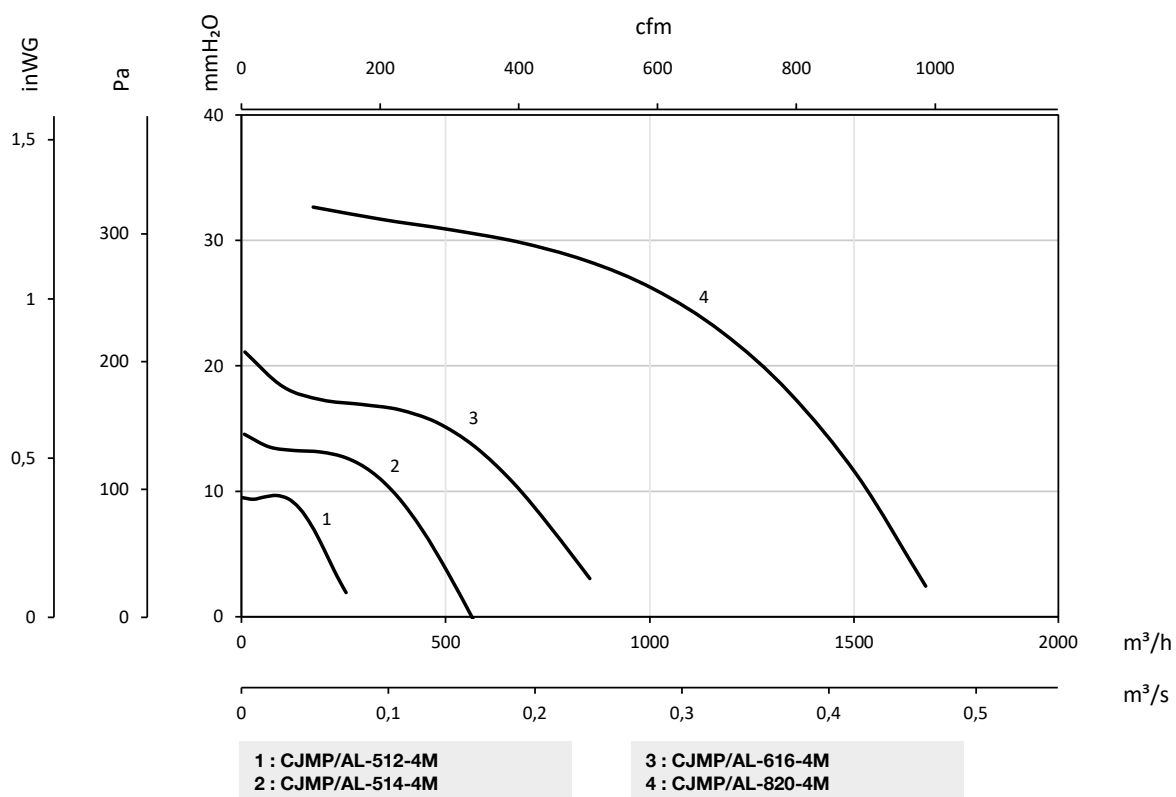


	A	B	C	øD1	øD2	E1	E2	F	G	H	I
CJMP/AL-512	330	250	280	100	100	53	59	85	159	75	90
CJMP/AL-514	330	270	320	125	125	53	58	104	190	82	100
CJMP/AL-616	370	300	370	135	135	53	52	114	217	100	110
CJMP/AL-820	450	400	450	135	195	53	51	142	267	112	130

## Courbes caractéristiques

Q= Débit en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s et cfm

Pe= Pression statique en mmH<sub>2</sub>O, Pa et inwg



## Accessoires

